

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/EP 97/04817

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
GB 2024711 A	16-01-80	NONE	
DE 8809215 U	15-09-88	NONE	
DE 3134396 A	10-03-83	NONE	
GB 2117271 A	12-10-83	NONE	
DE 4018762 A	19-12-91	NONE	
DE 29509371 U	14-09-95	NONE	
EP 609603 A	10-08-94	CA 2099432 A US 5487929 A	04-08-94 30-01-96

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	GB 2 117 271 A (REED INTERNATIONAL LIMITED) 12.Oktober 1983 siehe das ganze Dokument ----	1-3,6
A	DE 40 18 762 A (B. SEITNER) 19.Dezember 1991 siehe das ganze Dokument ----	1
Y	DE 295 09 371 U (U. SCHWENK) 14.September 1995 siehe das ganze Dokument ----	6
X	DATABASE WPI Section Ch, Week 9302 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class A14, AN 93-012681 XP002052603 & JP 04 339 648 A (YOSHIDA S) , 26.November 1992 siehe Zusammenfassung ----	1
X	DATABASE WPI Section Ch, Week 8928 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class A84, AN 89-201887 XP002052604 & JP 01 139 252 A (FUJIWARA KAGAKU KK) , 31.Mai 1989 siehe Zusammenfassung ----	1
X	DATABASE WPI Section Ch, Week 8922 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class A18, AN 89-161417 XP002052605 & JP 01 103 435 A (SEKAICHO RUBBER KK) , 20.April 1989 siehe Zusammenfassung ----	1
A	EP 0 609 603 A (BORDEN, INC.) 10.August 1994 siehe Spalte 5, Zeile 10 - Spalte 10, Zeile 13; Beispiel 1 -----	1-3,5

## A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

IPK 6 D06N7/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationsymbole)

IPK 6 D06N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoffgehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	GB 2 024 711 A (K. KICHLU) 16. Januar 1980 siehe Seite 1, Zeile 40 - Seite 2, Zeile 63	1-3
Y	---	6
X	DE 88 09 215 U (PROF. DR.-ING. H. PAPE) 15. September 1988 siehe Seite 3, Absatz 1 - Seite 6, Absatz 2	1,4
X	DE 31 34 396 A (HUYCK CORP.) 10. März 1983 siehe Seite 13, Absatz 1 - Seite 14, Absatz 1 siehe Seite 23, Absatz 2 - Seite 25, Absatz 2	1-4
	--- -/-	

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

° Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfindenderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfindenderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

"&amp;" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

20. Januar 1998

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

09/02/1998

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Doolan, G

5650

PCT

NOTIFICATION CONCERNING  
DOCUMENT TRANSMITTED

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

United States Patent and Trademark  
Office  
(Box PCT)  
Crystal Plaza 2  
Washington, DC 20231  
ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

in its capacity as elected Office

Date of mailing (day/month/year)

06 April 1999 (06.04.99)

International application No.

PCT/EP97/04817

International filing date (day/month/year)

05 September 1997 (05.09.97)

Applicant

WENDLAND, Niels

The International Bureau transmits herewith the following documents and number thereof:

\_\_\_\_\_ copy of the English translation of the international preliminary examination report (Article 36(3)(a))

The International Bureau of WIPO  
34, chemin des Colombettes  
1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No.: (41-22) 740.14.35

Authorized officer

R. E. Stoffel

Telephone No.: (41-22) 338.83.38

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

## NOTIFICATION OF ELECTION

(PCT Rule 61.2)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

United States Patent and Trademark  
Office  
(Box PCT)  
Crystal Plaza 2  
Washington, DC 20231  
ETATS-UNIS D'AMERIQUE

in its capacity as elected Office

Date of mailing (day/month/year) 13 May 1998 (13.05.98)	
International application No. PCT/EP97/04817	Applicant's or agent's file reference
International filing date (day/month/year) 05 September 1997 (05.09.97)	Priority date (day/month/year) 01 October 1996 (01.10.96)
Applicant WENDLAND, Niels	

1. The designated Office is hereby notified of its election made:

☒ in the demand filed with the International Preliminary Examining Authority on:

24 April 1998 (24.04.98)

☐ in a notice effecting later election filed with the International Bureau on:2. The election ☒ was☐ was not

made before the expiration of 19 months from the priority date or, where Rule 32 applies, within the time limit under Rule 32.2(b).

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland	Authorized officer  N. Fischer
Facsimile No.: (41-22) 740.14.35	Telephone No.: (41-22) 338.83.38

EL


**EXPRESS  
MAIL**

UNITED STATES POSTAL SERVICE™

POST OFFICE TO ADDRESSEE

ORIGIN (POSTAL USE ONLY)		DELIVERY (POSTAL USE ONLY)	
PO ZIP Code 100	Day of Delivery <input checked="" type="checkbox"/> First <input type="checkbox"/> Second	Delivery Attempt Mo. Day Time Mo. Day Time	Time <input checked="" type="checkbox"/> AM <input type="checkbox"/> PM
Date In Mo. Day Year 3 31 1999	<input checked="" type="checkbox"/> 12 Noon <input type="checkbox"/> 3 PM Military <input type="checkbox"/> 2nd Day <input type="checkbox"/> 3rd Day	Employee Signature Mo. Day Year Mo. Day Year	Employee Signature Mo. Day Year Mo. Day Year
Weight Lb. Ozs. 7 PM	Int'l Alpha Country Code Acceptance Clerk Initials No Delivery <input type="checkbox"/> Weekend <input type="checkbox"/> Holiday <input type="checkbox"/>	Signature of Addressee or Agent Mo. Day Year Mo. Day Year	Signature of Addressee or Agent Mo. Day Year Mo. Day Year
Flat Rate Envelope <input type="checkbox"/> Postage \$ Return Receipt Fee \$ COD Fee \$ Insurance Fee \$ Total Postage & Fees \$		Name - Please Print X X	

**CUSTOMER USE ONLY**  
TO FILE A CLAIM FOR DAMAGE OR LOSS OF  
CONTENTS, YOU MUST PRESENT THE ARTICLE,  
CONTAINER, AND PACKAGING TO THE USPS  
FOR INSPECTION.

☐ **WAIVER OF SIGNATURE (Domestic Only)** Additional merchandise insurance is void if waiver of signature is requested.  
I wish delivery to be made without obtaining signature of addressee's agent (if delivery employee judges  
that article can be left in secure location) and I authorize that delivery employee's signature constitutes valid proof of  
delivery.  
**NO DELIVERY** ☐ Weekend ☐ Holiday ☐ Customer Signature

FROM: (PLEASE PRINT)

PHONE

TO: (PLEASE PRINT)

PHONE

EXPRESS MAIL

MAR 31 1999

USPS DATE OF DEPOSIT

 09/269771  
 010 Recd PCT/PTO 31 MAR 1999

FOR PICKUP OR TRACKING CALL 1-800-222-1811

WWW.USPS.GOV


 Addressee Copy  
 Label 11-F July 1997

PCT

## ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmeldeamt auszufüllen

Internationales Aktenzeichen

Internationales Anmeldedatum

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht)  
(max. 12 Zeichen)

## Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG

Glasfasergewebetapete

## Feld Nr. II ANMELDER

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung.  
Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)WENDLAND, Niels  
Kannhöhe 6

D-37242 Bad Sooden-Allendorf

☐ Diese Person ist  
gleichzeitig Erfinder

Telefonnr.:

Telefaxnr.:

Fernschreibnr.:

Staatsangehörigkeit (Staat):  
DESitz oder Wohnsitz (Staat):  
DEDiese Person ist Anmelder  
für folgende Staaten:alle Bestim-  
mungsstaatenalle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
der Vereinigten Staaten von Amerikanur die Vereinigten  
Staaten von Amerikadie im Zusatzfeld  
angegebenen Staaten

## Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung.  
Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)

Diese Person ist:

☐ nur Anmelder☐ Anmelder und Erfinder☐ nur Erfinder (Wird dieses Kästchen  
angekreuzt, so sind die nachstehenden  
Angaben nicht nötig.)

Staatsangehörigkeit (Staat):

Sitz oder Wohnsitz (Staat):

Diese Person ist Anmelder  
für folgende Staaten:alle Bestim-  
mungsstaatenalle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
der Vereinigten Staaten von Amerikanur die Vereinigten  
Staaten von Amerikadie im Zusatzfeld  
angegebenen Staaten☐ Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben.

## Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT

Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder  
vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als:

Anwalt

gemeinsamer  
VertreterName und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung.  
Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)EGGERT, Hans-Gunther  
Räderscheidtstrasse 1  
D-50935 Köln

Telefonnr.:

0221 - 46 45 65 + 66

Telefaxnr.:

0221 - 43 92 21

Fernschreibnr.:

8881069 chem d

☐ Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld  
eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN

Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen (bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen; wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden):

Regionales Patent

- ☒ AP **ARIPO-Patent:** KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, SD Sudan, SZ Swasiland, UG Uganda und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist
- ☒ EA **Eurasisches Patent:** AM Armenien, AZ Aserbaidshan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist
- ☒ EP **Europäisches Patent:** AT Österreich, BE Belgien, CH und LI Schweiz und Liechtenstein, DE Deutschland, DK Dänemark, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist
- ☒ OA **OAPI-Patent:** BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)

Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben):

- |                                                                          |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> AL Albanien                          | <input checked="" type="checkbox"/> LV Lettland                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> AM Armenien                          | <input checked="" type="checkbox"/> MD Republik Moldau                                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> AT Österreich                        | <input checked="" type="checkbox"/> MG Madagaskar                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> AU Australien                        | <input checked="" type="checkbox"/> MK Die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien |
| <input type="checkbox"/> AZ Aserbaidshan                                 | <input checked="" type="checkbox"/> MN Mongolei                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> BB Barbados                          | <input checked="" type="checkbox"/> MW Malawi                                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> BG Bulgarien                         | <input checked="" type="checkbox"/> MX Mexiko                                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> BR Brasilien                         | <input checked="" type="checkbox"/> NO Norwegen                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> BY Belarus                           | <input checked="" type="checkbox"/> NZ Neuseeland                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA Kanada                            | <input checked="" type="checkbox"/> PL Polen                                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> CH und LI Schweiz und Liechtenstein  | <input checked="" type="checkbox"/> PT Portugal                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> CN China                             | <input checked="" type="checkbox"/> RO Rumänien                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> CZ Tschechische Republik             | <input checked="" type="checkbox"/> RU Russische Föderation                            |
| <input type="checkbox"/> DE Deutschland                                  | <input checked="" type="checkbox"/> SD Sudan                                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> DK Dänemark                          | <input checked="" type="checkbox"/> SE Schweden                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> EE Estland                           | <input checked="" type="checkbox"/> SG Singapur                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> ES Spanien                           | <input checked="" type="checkbox"/> SI Slowenien                                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> FI Finnland                          | <input checked="" type="checkbox"/> SK Slowakei                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> GB Vereinigtes Königreich            | <input checked="" type="checkbox"/> TJ Tadschikistan                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> GE Georgien                          | <input checked="" type="checkbox"/> TM Turkmenistan                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> HU Ungarn                            | <input checked="" type="checkbox"/> TR Türkei                                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> IL Israel                            | <input checked="" type="checkbox"/> TT Trinidad und Tobago                             |
| <input checked="" type="checkbox"/> IS Island                            | <input checked="" type="checkbox"/> UA Ukraine                                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> JP Japan                             | <input checked="" type="checkbox"/> UG Uganda                                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> KE Kenia                             | <input checked="" type="checkbox"/> US Vereinigte Staaten von Amerika                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> KG Kirgisistan                       | <input checked="" type="checkbox"/> UZ Usbekistan                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> KP Demokratische Volksrepublik Korea | <input checked="" type="checkbox"/> VN Vietnam                                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> KR Republik Korea                    |                                                                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> KZ Kasachstan                        |                                                                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> LK Sri Lanka                         |                                                                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> LR Liberia                           |                                                                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> LS Lesotho                           |                                                                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> LT Litauen                           |                                                                                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> LU Luxemburg                         |                                                                                        |

Kästchen für die Bestimmung von Staaten (für die Zwecke eines nationalen Patents), die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind:

<input type="checkbox"/>	.....
<input type="checkbox"/>	.....
<input type="checkbox"/>	.....

Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der Bestimmung von .....

Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung einer Bestimmung erfolgt durch die Einreichung einer Mitteilung, in der diese Bestimmung angegeben wird, und die Zahlung der Bestimmungs- und der Bestätigungsgebühr. Die Bestätigung muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)



<b>Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPRUCH</b>		Weitere Prioritätsansprüche sind im Zusatzfeld angegeben. <input type="checkbox"/>	
Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(en) wird hiermit beansprucht:			
Staat (Anmelde- oder Bestimmungsstaat der Anmeldung)	Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)	Aktenzeichen	Anmeldeamt (nur bei regionaler oder internationaler Anmeldung)
(1) DE	01.10.1996 (1. Oktober 1996)	196 40 624.2	
(2)			
(3)			
<p>Dieses Kästchen ankreuzen, wenn die beglaubigte Kopie der früheren Anmeldung von dem Amt ausgestellt werden soll, das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist (eine Gebühr kann verlangt werden):</p> <p><input type="checkbox"/> Das Anmeldeamt wird hiermit ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben in Zeile(n) _____ bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem Internationalen Büro zu übermitteln.</p>			
<b>Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE</b>			
<p>Wahl der Internationalen Recherchenbehörde (ISA) (Sind zwei oder mehr Internationale Recherchenbehörden für die internationale Recherche zuständig, ist der Name der Behörde anzugeben, die die internationale Recherche durchführen soll; Zweibuchstaben-Code genügt): ISA / _____</p> <p>Frühere Recherche: Auszufüllen, wenn eine Recherche (internationale Recherche, Recherche internationaler Art oder sonstige Recherche) bereits bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist und diese Behörde nun ersucht wird, die internationale Recherche soweit wie möglich auf die Ergebnisse einer solchen früheren Recherche zu stützen. Die Recherche oder der Recherchenantrag ist durch Angabe der betreffenden Anmeldung (bzw. deren Übersetzung) oder des Recherchenantrags zu bezeichnen.</p> <p>Staat (oder regionales Amt): _____ Datum (Tag/Monat/Jahr): _____ Aktenzeichen: _____</p>			
<b>Feld Nr. VIII KONTROLLISTE</b>			
<p>Diese internationale Anmeldung umfaßt:</p> <p>1. Antrag : 3 Blätter</p> <p>2. Beschreibung : 3 Blätter</p> <p>3. Ansprüche : 1 Blätter</p> <p>4. Zusammenfassung : 1 Blätter</p> <p>5. Zeichnungen : _____ Blätter</p> <p>Insgesamt : 8 Blätter</p>		<p>Dieser internationalen Anmeldung liegen die nachstehend angekreuzten Unterlagen bei:</p> <p>1. <input type="checkbox"/> Unterzeichnete gesonderte Vollmacht</p> <p>2. <input type="checkbox"/> Kopie der allgemeinen Vollmacht</p> <p>3. <input type="checkbox"/> Begründung für das Fehlen der Unterschrift</p> <p>4. <input type="checkbox"/> Prioritätsbeleg(e) (durch die Zeilennummer von Feld Nr. VI kennzeichnen):</p> <p>5. <input checked="" type="checkbox"/> Blatt für die Gebührenberechnung</p> <p>6. <input type="checkbox"/> Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen</p> <p>7. <input type="checkbox"/> Sequenzprotokolle für Nucleotide und/oder Aminosäuren (Diskette)</p> <p>8. <input type="checkbox"/> Sonstige (einzeln aufführen):</p>	
Abbildung Nr. _____ der Zeichnungen (falls vorhanden) soll mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden.			
<b>Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS ODER DES ANWALTS</b>			
<p>Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.</p> <p style="text-align: center;"><b>gez. Dr. Eggert</b></p> <p style="text-align: center;">Dr. H.G. Eggert</p>			

Vom Anmeldeamt auszufüllen	
<p>1. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:</p> <p>3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:</p> <p>4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:</p>	<p>2. Zeichnungen</p> <p><input type="checkbox"/> eingegangen:</p> <p><input type="checkbox"/> nicht eingegangen:</p>
<p>5. Vom Anmelder benannte Internationale Recherchenbehörde: ISA / _____</p>	<p>6. <input type="checkbox"/> Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchegebühr aufgeschoben</p>

Vom Internationalen Büro auszufüllen
<p>Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:</p>

## PCT

## BLATT FÜR DIE GEBÜHRENBERECHNUNG

## Anhang zum Antrag

Von Anmeldeamt auszufüllen

Internationales Aktenzeichen

Eingangsstempel des Anmeldeamts

Aktenzeichen des Anmelders  
oder Anwalts

Anmelder

WENDLAND, Niels

## BERECHNUNG DER VORGESCHRIEBENEN GEBÜHREN

1. ÜBERMITTLUNGSGEBÜHR . . . . . 200,00 Ü

2. RECHERCHENGEBÜHR . . . . . 2.400,00 R

Die internationale Recherche ist durchzuführen von \_\_\_\_\_  
 (Sind zwei oder mehr Internationale Recherchenbehörden für die internationale Recherche zuständig,  
 ist der Name der Behörde anzugeben, die die internationale Recherche durchführen soll.)

## 3. INTERNATIONALE GEBÜHR

## Grundgebühr

Die internationale Anmeldung enthält 5 Blätter.

umfaßt die ersten 30 Blätter . . . . . 955,00 g<sub>1</sub>\_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ g<sub>2</sub>

Anzahl der Blätter über 30 Zusatzblattgebühr

Addieren Sie die in Feld g<sub>1</sub> und g<sub>2</sub> eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld G ein . . . . . 955,00 G

## Bestimmungsgebühren

Die internationale Anmeldung enthält \_\_\_\_\_ Bestimmungen.

11 x 232,00 = 2.552,00 B

Anzahl der zu zahlenden

Bestimmungsgebühr

Bestimmungsgebühren (maximal 11)

Addieren Sie die in Feld G und B eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld I ein . . . . . 3.507,00 I  
 (Anmelder aus einigen Staaten haben Anspruch auf eine Ermäßigung der internationalen Gebühr um 75%. Hat der Anmelder (oder haben alle Anmelder) einen solchen Anspruch, so beträgt der in Feld I einzutragende Gesamtbetrag 25% der Summe der in Feld G und B eingetragenen Beträge.)

## 4. GEBÜHR FÜR PRIORITÄTSBELEG

## 5. GESAMTBETRAG DER ZU ZAHLENDEN GEBÜHREN

Addieren Sie die in Feldern Ü, R, I und P eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in das nebenstehende Feld ein . . . . . 6.107,00

INSGESAMT

☐ Die Bestimmungsgebühren werden jetzt noch nicht gezahlt.

## ZAHLUNGSWEISE

☐ Abbuchungsauftrag (siehe unten)☐ Bankwechsel☐ Kupons☒ Scheck☐ Barzahlung☐ Sonstige (einzeln angeben):☐ Postanweisung☐ Gebührenmarken

## ABBUCHUNGSAUFTRAG (diese Zahlungsweise gibt es nicht bei allen Anmeldeämtern)

Das Anmeldeamt/ \_\_\_\_\_ ☐ wird beauftragt, den vorstehend angegebenen Gesamtbetrag der Gebühren von meinem laufenden Konto abzubuchen.☐ wird beauftragt, Fehlbeträge oder Überzahlungen des vorstehend angegebenen Gesamtbetrags der Gebühren meinem laufenden Konto zu belasten bzw. gutzuschreiben.☐ wird beauftragt, die Gebühr für die Ausstellung des Prioritätsbelegs und seine Übermittlung an das Internationale Büro der WIPO von meinem laufenden Konto abzubuchen.

Kontonummer

Datum (Tag/Monat/Jahr)

Unterschrift

gez. Dr. Eggert

Der Antrag ist bei der zuständigen mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde oder, wenn zwei oder mehr Behörden zuständig sind, bei der vom Anmelder gewählten Behörde einzureichen. Der Anmelder kann den Namen oder den Zweibuchstaben-Code der Behörde auf der nachstehenden Zeile angeben.

IPEA/ \_\_\_\_\_

**PCT**

**KAPITEL II**

# **ANTRAG AUF INTERNATIONALE VORLÄUFIGE PRÜFUNG**

nach Artikel 31 des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens:  
Der (die) Unterzeichnete(n) beantragt (beantragen), daß für die nachstehend bezeichnete internationale Anmeldung die internationale vorläufige Prüfung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens durchgeführt wird.

Von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde auszufüllen	
Bezeichnung der IPEA	Eingangsdatum des ANTRAGS

<b>Feld Nr. I KENNZEICHNUNG DER INTERNATIONALEN ANMELDUNG</b>		Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts
Internationales Aktenzeichen <b>PCT/EP97/04817</b>	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) <b>05 September 1997</b>	(Frühester) Prioritätstag (Tag/Monat/Jahr) <b>01 October 1996</b>
Bezeichnung der Erfindung <b>Glasfasergewebetapete</b>		
<b>Feld Nr. II ANMELDER</b>		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)  <b>WENDLAND, Niels Kannhöhe 6  D-37242 Bad Sooden-Allendorf / DE</b>		Telefonnr.:  Telefaxnr.:  Fernschreibnr.:
Staatsangehörigkeit (Staat): <b>DE</b>	Sitz oder Wohnsitz (Staat): <b>DE</b>	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	
<input type="checkbox"/> Weitere Anmelder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben.		

**Feld Nr. III ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT**

Die folgende Person ist ☒ Anwalt ☐ gemeinsamer Vertreter  
 und ☒ ist vom (von den) Anmelder(n) bereits früher bestellt worden und vertritt ihn (sie) auch für die internationale vorläufige Prüfung.  
☐ wird hiermit bestellt; eine etwaige frühere Bestellung eines Anwalts/gemeinsamen Vertreters wird hiermit widerrufen.  
☐ wird hiermit zusätzlich zu dem bereits früher bestellten Anwalt/gemeinsamen Vertreter, nur für das Verfahren vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde bestellt.

Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)

EGGERT, Hans-Gunther  
 Räderscheidtstrasse 1  
 D-50935 Köln / DE

Telefonnr.:

0221 - 46 45 65 + 66

Telefaxnr.:

0221 - 43 92 21

Fernschreibnr.:

8881069 chem d

☐ Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben wird.

**Feld Nr. IV ERKLÄRUNG BETREFFEND ÄNDERUNGEN**

Der Anmelder wünscht, daß die mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragte Behörde\*

- i) ☒ die internationale vorläufige Prüfung auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung aufnimmt.
- ii) ☐ die Änderungen nach Artikel 34  
☐ der Beschreibung (Änderungen liegen bei)  
☐ der Ansprüche (Änderungen liegen bei)  
☐ der Zeichnungen (Änderungen liegen bei)  
 berücksichtigt.
- iii) ☒ die beim Internationalen Büro eingereichten Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 berücksichtigt (Kopie liegt bei).
- iv) ☐ die Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 nicht berücksichtigt, sondern als überholt ansieht.
- v) ☐ den Beginn der internationalen vorläufigen Prüfung bis zum Ablauf von 20 Monaten ab dem Prioritätsdatum aufschiebt, sofern die Behörde nicht eine Kopie nach Artikel 19 vorgenommener Änderungen oder eine Erklärung des Anmelders erhält, daß er keine solchen Änderungen vornehmen will (Regel 69.1 d)). (Dieses Kästchen darf nur angekreuzt werden, wenn die Frist nach Artikel 19 noch nicht abgelaufen ist.)

\* Wenn kein Kästchen angekreuzt wird, wird mit der internationalen vorläufigen Prüfung auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung begonnen; wenn eine Kopie der Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 und/oder Änderungen der internationalen Anmeldung nach Artikel 34 bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde eingeht, bevor diese mit der Erstellung eines schriftlichen Bescheids oder des internationalen vorläufigen Prüfungsberichts begonnen hat, wird jedoch die geänderte Fassung verwendet.

**Feld Nr. V BENENNUNG VON STAATEN ALS AUSGEWÄHLTE STAATEN**

☒ Der Anmelder benennt als ausgewählte Staaten alle auswählbaren Staaten (das heißt, alle Staaten, die bestimmt wurden und durch Kapitel II des PCT gebunden sind) ausgenommen .....

(Möchte der Anmelder bestimmte Staaten nicht auswählen, sind die Namen oder Zweibuchstaben-Codes dieser Staaten auf den obenstehenden Zeilen anzugeben.)

**Feld Nr. VI KONTROLLISTE**

Dem Antrag liegen folgende Unterlagen für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung bei:

- |                                                       |   |           |
|-------------------------------------------------------|---|-----------|
| 1. Änderungen nach Artikel 34                         |   |           |
| Beschreibung                                          | : | Blätter   |
| Ansprüche                                             | : | 1 Blätter |
| Zeichnungen                                           | : | Blätter   |
| 2. Begleitschreiben zu den Änderungen nach Artikel 34 | : | 1 Blätter |
| 3. Kopie der Änderungen nach Artikel 19               | : | Blätter   |
| 4. Kopie einer Erklärung nach Artikel 19              | : | 1 Blätter |
| 5. Sonstige (einzeln auführen) :                      | : | Blätter   |

Von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde auszufüllen

erhalten                      nicht erhalten

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dem Antrag liegen außerdem die nachstehend angekreuzten Unterlagen bei:

- |                                                                        |                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1. <input type="checkbox"/> unterzeichnete gesonderte Vollmacht        | 4. <input checked="" type="checkbox"/> Blatt für die Gebührenberechnung |
| 2. <input type="checkbox"/> Kopie der allgemeinen Vollmacht            | 5. <input type="checkbox"/> sonstige (einzeln auführen):                |
| 3. <input type="checkbox"/> Begründung für das Fehlen der Unterschrift |                                                                         |

**Feld Nr. VII UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, ANWALTS ODER GEMEINSAMEN VERTRETERS**

Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.



Dr. H.G. Eggert

Von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde auszufüllen

- |                                                                                                                                                                            |                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1. Datum des tatsächlichen Eingangs des ANTRAGS:                                                                                                                           |                                                                       |
| 2. Geändertes Eingangsdatum des Antrags aufgrund von BERICHTIGUNGEN nach Regel 60.1.b):                                                                                    |                                                                       |
| 3. <input type="checkbox"/> Eingangsdatum des Antrags NACH Ablauf von 19 Monaten ab Prioritätsdatum; Punkt 4 und Punkt 5, unten, finden keine Anwendung.                   | <input type="checkbox"/> Der Anmelder wurde entsprechend unterrichtet |
| 4. <input type="checkbox"/> Eingangsdatum des Antrags INNERHALB 19 Monate ab Prioritätsdatum wegen Fristverlängerung nach Regel 80.5.                                      |                                                                       |
| 5. <input type="checkbox"/> Das Eingangsdatum des Antrags liegt nach Ablauf von 19 Monaten ab Prioritätsdatum, der verspätete Eingang ist aber nach Regel 82 ENTSCHULDIGT. |                                                                       |

Vom Internationalen Büro auszufüllen

Antrag vom IPEA erhalten am:

**PCT**WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM  
Internationales Büro
**INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE  
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)**

<b>(51) Internationale Patentklassifikation <sup>6</sup> :</b>  <b>D06N 7/00</b>	<b>A1</b>	<b>(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 98/14655</b>  <b>(43) Internationales Veröffentlichungsdatum:</b> 9. April 1998 (09.04.98)
<b>(21) Internationales Aktenzeichen:</b> PCT/EP97/04817  <b>(22) Internationales Anmeldedatum:</b> 5. September 1997 (05.09.97)  <b>(30) Prioritätsdaten:</b> 196 40 624.2      1. Oktober 1996 (01.10.96)      DE  <b>(71)(72) Anmelder und Erfinder:</b> WENDLAND, Niels [DE/DE]; Kannhöhe 6, D-37242 Bad Sooden-Allendorf (DE).  <b>(74) Anwalt:</b> EGGERT, Hans-Gunther; Räderscheidtstrasse 1, D-50935 Köln (DE).		<b>(81) Bestimmungsstaaten:</b> AL, AM, AT, AU, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GE, HU, IL, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, ARIPO Patent (GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG).  <b>Veröffentlicht</b> <i>Mit internationalem Recherchenbericht.          Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>
<b>(54) Title:</b> GLASS FIBER FABRIC WALLPAPER  <b>(54) Bezeichnung:</b> GLASFASERGEWEBETAPETE  <b>(57) Abstract</b>  <p>The invention relates to a glass fiber fabric wallpaper with a flat glass fiber fabric, which has a layer of a thermoplastic permanent adhesive on one of its sides. Said adhesive is made preferably of water-insoluble bonding-melt adhesive or a hot-melt-type adhesive, which, after being treated thermally on one of its side, adheres permanently once it cools off. The adhesive is applied in the usual way, e.g. by scrapping or by rolling. A removable paper foil can be placed on the adhesive layer. The glass fiber fabric is substantially adhesive-proof.</p> <b>(57) Zusammenfassung</b>  <p>Es wird eine Glasfasergewebetapete mit einem flächigen Glasfasergewebe beschrieben, das einseitig mit einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers versehen ist. Der Dauerkleber besteht vorzugsweise aus einem wasserunlöslichen Haftschmelzkleber oder Schmelzklebstoff, der mittels einer thermischen Behandlung einseitig aufgetragen wird und nach dem Erkalten dauerhaft klebefähig ist. Der Auftrag des Klebstoffes erfolgt in herkömmlicher Weise, z.B. durch Aufrakeln oder Auftrag mit Walzen. Auf der Klebstoffschicht kann sich eine abziehbare Trennfolie befinden. Das Glasfasergewebe selbst ist im wesentlichen klebstoffundurchlässig.</p>		

**PCT**  
WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM  
Internationales Büro  
INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE  
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

<b>(51) Internationale Patentklassifikation</b> <sup>6</sup> :  D06N 7/00	<b>A1</b>	<b>(11) Internationale Veröffentlichungsnummer:</b> WO 98/14655  <b>(43) Internationales Veröffentlichungsdatum:</b> 9. April 1998 (09.04.98)
<b>(21) Internationales Aktenzeichen:</b> PCT/EP97/04817  <b>(22) Internationales Anmeldedatum:</b> 5. September 1997 (05.09.97)  <b>(30) Prioritätsdaten:</b> 196 40 624.2      1. Oktober 1996 (01.10.96)      DE  <b>(71)(72) Anmelder und Erfinder:</b> WENDLAND, Niels [DE/DE]; Kannhöhe 6, D-37242 Bad Sooden-Allendorf (DE).  <b>(74) Anwalt:</b> EGGERT, Hans-Gunther; Räderscheidtstrasse 1, D-50935 Köln (DE).		<b>(81) Bestimmungsstaaten:</b> AL, AM, AT, AU, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GE, HU, IL, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, ARIPO Patent (GH, KE, LS, MW, SD, SZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG).  <b>Veröffentlicht</b> <i>Mit internationalem Recherchenbericht.</i> <i>Mit geänderten Ansprüchen und Erklärung.</i>  <b>Veröffentlichungsdatum der geänderten Ansprüche und Erklärung:</b> 28. Mai 1998 (28.05.98)
<b>(54) Title:</b> GLASS FIBER FABRIC WALLPAPER  <b>(54) Bezeichnung:</b> GLASFASERGEWEBETAPETE  <b>(57) Abstract</b> <p>The invention relates to a glass fiber fabric wallpaper with a flat glass fiber fabric, which has a layer of a thermoplastic permanent adhesive on one of its sides. Said adhesive is made preferably of water-insoluble bonding-melt adhesive or a hot-melt-type adhesive, which, after being treated thermally on one of its side, adheres permanently once it cools off. The adhesive is applied in the usual way, e.g. by scrapping or by rolling. A removable paper foil can be placed on the adhesive layer. The glass fiber fabric is substantially adhesive-proof.</p> <b>(57) Zusammenfassung</b> <p>Es wird eine Glasfasergewebetapete mit einem flächigen Glasfasergewebe beschrieben, das einseitig mit einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers versehen ist. Der Dauerkleber besteht vorzugsweise aus einem wasserunlöslichen Haftschnmelzkleber oder Schmelzklebstoff, der mittels einer thermischen Behandlung einseitig aufgetragen wird und nach dem Erkalten dauerhaft klebefähig ist. Der Auftrag des Klebstoffes erfolgt in herkömmlicher Weise, z.B. durch Auftrakteln oder Auftrag mit Walzen. Auf der Klebstoffschicht kann sich eine abziehbare Trennfolie befinden. Das Glasfasergewebe selbst ist im wesentlichen klebstoffundurchlässig.</p>		

Diese sind kommerziell erhältlich und beispielsweise im Römpp Chemie-Lexikon, 9. Auflage, Georg Thieme Verlag, Stuttgart, New York, 1995, Seite 4037 beschrieben. Beispiele geeigneter Schmelzklebstoffe sind „Helmitherm 42034“ der Firma Forbo-Helmitin GmbH, Pirmasens, „Tivomelt 9058/30“, „Tivomelt 9041“ und „Tivomelt 9162“ der Firma Tivoli Werke AG, Hamburg, sowie „Technomelt Q 5304“ der Firma Henkel KGaA, Düsseldorf. Die zähelastischen Haftschemelzklebstoffe zeichnen sich durch besonders lange Klebzeiten aus, enthalten keine gefährlichen Inhaltsstoffe und sind nicht selbstentzündlich. Sie können auch nachvernetzend sein. Der Dauerkleber wird mittels einer thermischen Behandlung einseitig auf das Glasfasergewebe aufgetragen und ist nach dem Erkalten dauerhaft klebefähig.

Der Auftrag des Klebers erfolgt in herkömmlicher Weise, z.B. durch Aufrakeln oder Auftrag des geschmolzenen Klebers mit Walzen, so daß der Kleber nur punktförmig an den erhabenen Stellen des Gewebes haftet. Der Auftragsprozeß ist bezüglich Menge und Grad der Verflüssigung, insbesondere des Schmelzklebers so ausgelegt, daß kein Klebstoff das Glasfasergewebe durchdringt und die ggf. mit Farbe zu bestreichende Oberfläche der Glasfasergewebetapete verunreinigt. Dieses wird zusätzlich durch die Struktur des Glasfasergewebes unterstützt. Daher ist es auch möglich, die von der Wand abgewandte Oberfläche der Glasfasergewebetapete derart vorzubehandeln, daß nach dem Anbringen der Glasfasergewebetapete ein sofortiges Streichen ohne eine vorige Grundierung möglich ist. Auch diese Eigenschaft führt zu einer Beschleunigung und Vereinfachung des Tapezierens und Streichens.

Wie für Gasfasergewebetapeten üblich kann auch die erfindungsgemäße selbstklebende Glasfasergewebetapete in Rollen in den Verkehr gebracht werden, wobei erforderlichenfalls eine Verunreinigung der Oberseite bzw. ein Verkleben mit derselben durch eine vor Gebrauch leicht abziehbare Trennfolie, z.B. aus Polyethylen, oder durch ein Trennpapier auf der klebenden Unterseite der Tapete verhindert werden kann.

Im Gegensatz zu den bekannten selbstaftenden Glasfasergewebetapeten ist die erfindungsgemäße Glasfasergewebetapete selbstklebend, d.h., daß sie ohne Verwendung eines zusätzlichen Klebstoffes an der Wand angebracht werden kann. Die unterbrochene Schicht aus thermoplastischem Dauerkleber bewirkt eine dauerhafte



# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: MIT DER INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN  
PRÜFUNG BEAUFTRAGTE BEHÖRDE

EINGEGANGEN

An:

Eggert, Hans-Gunther  
Räderscheidtstrasse 1  
D-50935 Köln  
ALLEMAGNE

PCT

SCHRIFTLICHER BESCHEID

(Regel 66 PCT) R.

3E 8. Okt. 98 nov.

Absendedatum  
(Tag/Monat/Jahr)

08. 07. 98

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts

---

ANTWORT FÄLLIG innerhalb von 3 Monat(en)  
ab obigem Absendedatum

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP97/04817

Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)

05/09/1997

Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)

01/10/1996

Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK

D06N7/00

Anmelder

WENDLAND, Niels

1. Dieser Bescheid ist der **erste** schriftliche Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde.

2. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:

- I ☒ Grundlage des Bescheids
- II ☐ Priorität
- III ☐ Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit
- IV ☐ Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung
- V ☒ Begründete Feststellung nach Regel 66.2 a)ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- VI ☐ Bestimmte angeführte Unterlagen
- VII ☒ Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung
- VIII ☐ Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

3. Der Anmelder wird **aufgefordert**, zu diesem Bescheid **Stellung zu nehmen**.

**Wann?** Siehe oben genannte Frist. Der Anmelder kann vor Ablauf dieser Frist bei der Behörde eine Verlängerung beantragen, siehe Regel 66.2 d).

**Wie?** Durch Einreichung einer schriftlichen Stellungnahme und gegebenenfalls von Änderungen nach Regel 66.3. Zu Form und Sprache der Änderungen, siehe Regeln 66.8 and 66.9.

**Dazu:** Hinsichtlich einer zusätzlichen Möglichkeit zur Einreichung von Änderungen, siehe Regel 66.4. Hinsichtlich der Verpflichtung des Prüfers, Änderungen und/oder Gegenvorstellungen zu berücksichtigen, siehe Regel 66.4 bis. Hinsichtlich einer formlosen Erörterung mit dem Prüfer, siehe Regel 66.6.

**Wird keine Stellungnahme eingereicht**, so wird der internationale vorläufige Prüfungsbericht auf der Grundlage dieses Bescheids erstellt.

4. Der Tag, an dem der internationale vorläufige Prüfungsbericht gemäß Regel 69.2 spätestens erstellt sein muß, ist der: 01/02/1999

Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde



Europäisches Patentamt  
D-80298 München  
Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d  
Fax: (+49-89) 2399-4465

Bevollmächtigter Bediensteter / Prüfer  
Karlsson, B

Formalsachbearbeiter (einschl. Fristverlängerung)  
Ipınazar, P  
Telefon (+49-89) 2399-8131



**I. Grundlage des Bescheids**

1. Dieser Bescheid wurde erstellt auf der Grundlage (*Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Bescheids als "ursprünglich eingereicht".*):

**Beschreibung, Seiten:**

1-3 ursprüngliche Fassung

**Patentansprüche, Nr.:**

1-6 in der nach Artikel 19 geänderten Fassung

2. Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:

- ☐ Beschreibung,      Seiten:  
☐ Ansprüche,        Nr.:  
☐ Zeichnungen,     Blatt:

3. Dieser Bescheid ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)):

4. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:

**V. Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung****1. Feststellung**

Neuheit (N)	Ansprüche	1-5:NO; 6:YES
Erfinderische Tätigkeit (IS)	Ansprüche	1-6:NO
Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)	Ansprüche	1-6:YES

**2. Unterlagen und Erklärungen:**

**siehe Beiblatt**

**VII. B stimmte Mängel der internationalen Anmeldung**

Es wurde festgestellt, daß die internationale Anmeldung nach Form oder Inhalt folgende Mängel aufweist:

**siehe Beiblatt**

✓  
1.1 D1:GB-A-2 024 711 offenbart auch eine Glasfasergewebetapete, die einseitig mit einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers versehen ist. Die Weise wie der Dauerkleber auf dem Glasfabergewebe angebracht worden ist, ist implizit aus D1 bekannt (siehe Ansprüche 1-13; Seite 1, Zeilen 68-80).

Der Gegenstand des vorliegenden Anspruch 1 ist daher nicht neu hinsichtlich der Offenbarung von D1 (Art.33.2 PCT).

✓  
1.2 Die obengenannten Merkmale des Anspruchs 1 sind auch aus D2:DE-U-8809215 (siehe Ansprüche 1-6; Seite 3, zweiter Absatz), D3:DE-A31 34 396 ( siehe Ansprüche 1-13; Seite 17, erster Absatz), D4:DATABASE WPI, Section Ch, Week 9302 Derwent Publications Ltd., XP002052603 (siehe int. Recherchenbericht), D5:DATABASE WPI, Section Ch, Week 8928; Derwent Publications Ltd., XP002052604 (siehe Int. Recherchenbericht) und D6:DATABASE WPI, Section Ch, Week 8922, Derwent Publications Ltd. (siehe Int. Recherchenbericht) bekannt (Art.33.2 PCT).

1.3 Keine neuen beziehungsweise erfinderischen Merkmale sind in den abhängigen Ansprüchen 2 bis 6 zu finden hinsichtlich die Offenbarungen der D1,D2 und/oder D3 (Art.33.2 und/oder 33.3 PCT).

2. Die Referenz zu Römpps Chemie-Lexicon in der Beschreibung sollte auch die Information hinsichtlich Auflage, Herausgeber, Jahr usw. beinhalten.



✉ EPA/EPO/OEB  
D-80298 München  
☎ (089) 2399-0  
TX 523 656 epmu d  
FAX (089) 2399-4465

Europäisches  
Patentamt

Generaldirektion 2

European  
Patent Office

Directorate General 2

Office européen  
des brevets

Direction Générale 2

### Schriftverkehr mit dem EPA bei PCT Kapitel II Anträgen

oo?

Um sicherzustellen, daß Ihr PCT Kapitel II Antrag so rasch wie möglich behandelt werden kann, werden Sie gebeten die beigefügten Klebeschilder bei allen an das EPA München gerichteten Schriftstücken zu verwenden.

Eines dieser Klebeschilder sollte an gut erkennbarer Stelle am oberen Rand der Titelseite des jeweiligen Schreibens angebracht werden.

# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

## PCT

### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)



Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts ---	<b>WEITERES VORGEHEN</b> siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)	
Internationales Aktenzeichen <b>PCT/EP97/04817</b>	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) <b>05/09/1997</b>	Priority date (Tag/Monat/Jahr) <b>01/10/1996</b>
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK <b>D06N7/00</b>		
Anmelder <b>WENDLAND, Niels</b>		

1. Dieser internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.
- ☒ Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).

Diese Anlagen umfassen insgesamt 1 Blätter.

3. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:

- I ☒ Grundlage des Berichts
- II ☐ Priorität
- III ☐ Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit
- IV ☐ Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung
- V ☒ Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- VI ☐ Bestimmte angeführte Unterlagen
- VII ☒ Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung
- VIII ☐ Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

Datum der Einreichung des Antrags  <b>24/04/1998</b>	Datum der Fertigstellung dieses Berichts  <b>12. 98</b>
Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde   Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465	Bevollmächtigter Bediensteter  <b>Karlsson, B</b>  Telefon (+49-89) 2399-8424 

**I. Grundlage des Berichts**

1. Dieser Bericht wurde erstellt auf der Grundlage (*Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigelegt, weil sie keine Änderungen enthalten.*):

**Beschreibung, Seiten:**

1-3 ursprüngliche Fassung

**Patentansprüche, Nr.:**

1-6 in der nach Artikel 19 geänderten Fassung

2. Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:

- ☐ Beschreibung,      Seiten:  
☐ Ansprüche,      Nr.:  
☐ Zeichnungen,      Blatt:

3. ☐ Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)):

4. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:

**V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung**

**1. Feststellung**

Neuheit (N)	Ja: Ansprüche	6
	Nein: Ansprüche	1-5
Erfinderische Tätigkeit (ET)	Ja: Ansprüche	
	Nein: Ansprüche	1-6
Gewerbliche Anwendbarkeit (GA)	Ja: Ansprüche	1-6
	Nein: Ansprüche	

**2. Unterlagen und Erklärungen**

**si h Beiblatt**

**VII. Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung**

Es wurde festgestellt, daß die internationale Anmeldung nach Form oder Inhalt folgende Mängel aufweist:

**siehe Beiblatt**



1.1 Die vorliegende Erfindung betrifft eine Glasfasergewebetapete, die einseitig mit einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers versehen ist.

1.2 D1:GB-A-2 024 711 offenbart auch eine Glasfasergewebetapete, die auch einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers enthält. Es ist allerdings auch implizit in D1 offenbart (siehe Ansprüche 1-13; Seite 1, Zeilen 68-80), daß die Dauerkleber sinngemäß nur auf einer Seite der Tapete angebracht sind.

Der Gegenstand des vorliegenden sehr allgemein definierten Anspruch 1 ist daher nicht neu hinsichtlich der Offenbarung von D1 (Art.33.2 PCT).

1.3 Die in Punkt 1.1 oben erwähnten Merkmale des vorliegenden Anspruchs 1 sind auch aus D2:DE-U-8809215 (siehe Ansprüche 1-6; Seite 3, zweiter Absatz), D3:DE-A31 34 396 ( siehe Ansprüche 1-13; Seite 17, erster Absatz), D4:DATABASE WPI, Section Ch, Week 9302 Derwent Publications Ltd., XP002052603 (siehe int. Recherchenbericht), D5:DATABASE WPI, Section Ch, Week 8928; Derwent Publications Ltd., XP002052604 (siehe Int. Recherchenbericht) und D6:DATABASE WPI, Section Ch, Week 8922, Derwent Publications Ltd. (siehe Int. Recherchenbericht) zu entnehmen (Art.33.2 PCT).

Weiterhin, der Wortlaut des vorliegenden Anspruchs 1 schließt natürlich nicht aus, daß das Glasfasergewebe noch eine Schicht von irgendeinem Material enthalten kann.

1.4 Keine neuen beziehungsweise erfinderischen Merkmale sind in den abhängigen Ansprüchen 2 bis 6 zu finden hinsichtlich der Offenbarungen der D1,D2 und/oder D3 (Art.33.2 und/oder 33.3 PCT).

2. 1 D1 sollte auch in der Beschreibung als nächstliegender Stand der Technik gewürdigt werden (Regel 5.1(a)(i)-(vi)).

2.2 Die Referenz zu Römpps Chemie-Lexicon in der Beschreibung sollte auch die Information hinsichtlich Auflage, Herausgeber, Jahr usw. beinhalten.

## P a t e n t a n s p r ü c h e

1. Glasfasergewebetapete mit einem flächigen Glasfasergewebe, dadurch gekennzeichnet, daß das Glasfasergewebe zwecks effektiverem und schnellerem Tapezieren einseitig mit einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers derart versehen ist, daß kein Dauerkleber das Glasfasergewebe durchdringt und die nicht mit Dauerkleber versehene Oberfläche des Glasfasergewebes verunreinigt.
2. Glasfasergewebetapete nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß der Dauerkleber wasserunlöslich ist.
3. Glasfasergewebetapete nach Anspruch 1 oder 2, dadurch gekennzeichnet, daß der Dauerkleber ein Haftschmelzkleber ist.
4. Glasfasergewebetapete nach einem der Ansprüche 1 bis 3, dadurch gekennzeichnet, daß das Glasfasergewebe im wesentlichen klebstoffundurchlässig ist.
5. Glasfasergewebetapete nach einem der Ansprüche 1 bis 4, gekennzeichnet durch eine unterbrochene Schicht des Dauerklebers.
6. Glasfasergewebetapete nach einem der Ansprüche 1 bis 5, gekennzeichnet durch eine abziehbare Trennfolie auf der Klebstoffschicht.

# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

## PCT

### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

REC'L 3 0 DEC 1998

WIPO PCT

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts ---	<b>WEITERES VORGEHEN</b> siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)	
Internationales Aktenzeichen PCT/EP97/04817	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 05/09/1997	Priority date (Tag/Monat/Jahr) 01/10/1996
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK D06N7/00		
Anmelder WENDLAND, Niels		

1. Dieser internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.  
  
☒ Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).

Diese Anlagen umfassen insgesamt 1 Blätter.

3. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:

- |      |                                     |                                                                                                                                                                                                   |
|------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I    | <input checked="" type="checkbox"/> | Grundlage des Berichts                                                                                                                                                                            |
| II   | <input type="checkbox"/>            | Priorität                                                                                                                                                                                         |
| III  | <input type="checkbox"/>            | Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit                                                                                             |
| IV   | <input type="checkbox"/>            | Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung                                                                                                                                                           |
| V    | <input checked="" type="checkbox"/> | Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung |
| VI   | <input type="checkbox"/>            | Bestimmte angeführte Unterlagen                                                                                                                                                                   |
| VII  | <input checked="" type="checkbox"/> | Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung                                                                                                                                                    |
| VIII | <input type="checkbox"/>            | Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung                                                                                                                                               |

Datum der Einreichung des Antrags  24/04/1998	Datum der Fertigstellung dieses Berichts  10.12.98
Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div>             Europäisches Patentamt              D-80298 München              Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d              Fax: (+49-89) 2399-4465           </div> </div>	Bevollmächtigter Bediensteter  Karlsson, B  Telefon (+49-89) 2399-8424



**I. Grundlage des Berichts**

1. Dieser Bericht wurde erstellt auf der Grundlage (*Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigelegt, weil sie keine Änderungen enthalten.*):

**Beschreibung, Seiten:**

1-3                      ursprüngliche Fassung

**Patentansprüche, Nr.:**

1-6                      in der nach Artikel 19 geänderten Fassung

2. Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:

- ☐ Beschreibung,        Seiten:  
☐ Ansprüche,        Nr.:  
☐ Zeichnungen,        Blatt:

3. ☐ Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)):

4. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:

**V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung**

1. Feststellung

Neuheit (N)	Ja: Ansprüche	6
	Nein: Ansprüche	1-5
Erfinderische Tätigkeit (ET)	Ja: Ansprüche	
	Nein: Ansprüche	1-6
Gewerbliche Anwendbarkeit (GA)	Ja: Ansprüche	1-6
	Nein: Ansprüche	

2. Unterlagen und Erklärungen

**siehe Beiblatt**

**INTERNATIONALER VORLÄUFIGER  
PRÜFUNGSBERICHT**

Internationales Aktenzeichen PCT/EP97/04817

---

**VII. Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung**

Es wurde festgestellt, daß die internationale Anmeldung nach Form oder Inhalt folgende Mängel aufweist:

**siehe Beiblatt**

1.1 Die vorliegende Erfindung betrifft eine Glasfasergewebetapete, die einseitig mit einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers versehen ist.

1.2 D1:GB-A-2 024 711 offenbart auch eine Glasfasergewebetapete, die auch einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers enthält. Es ist allerdings auch implizit in D1 offenbart (siehe Ansprüche 1-13; Seite 1, Zeilen 68-80), daß die Dauerkleber sinngemäß nur auf einer Seite der Tapete angebracht sind.

Der Gegenstand des vorliegenden sehr allgemein definierten Anspruch 1 ist daher nicht neu hinsichtlich der Offenbarung von D1 (Art.33.2 PCT).

1.3 Die in Punkt 1.1 oben erwähnten Merkmale des vorliegenden Anspruchs 1 sind auch aus D2:DE-U-8809215 (siehe Ansprüche 1-6; Seite 3, zweiter Absatz), D3:DE-A31 34 396 ( siehe Ansprüche 1-13; Seite 17, erster Absatz), D4:DATABASE WPI, Section Ch, Week 9302 Derwent Publications Ltd., XP002052603 (siehe int. Recherchenbericht), D5:DATABASE WPI, Section Ch, Week 8928; Derwent Publications Ltd., XP002052604 (siehe Int. Recherchenbericht) und D6:DATABASE WPI, Section Ch, Week 8922, Derwent Publications Ltd. (siehe Int. Recherchenbericht) zu entnehmen (Art.33.2 PCT).

Weiterhin, der Wortlaut des vorliegenden Anspruchs 1 schließt natürlich nicht aus, daß das Glasfasergewebe noch eine Schicht von irgendeinem Material enthalten kann.

1.4 Keine neuen beziehungsweise erfinderischen Merkmale sind in den abhängigen Ansprüchen 2 bis 6 zu finden hinsichtlich der Offenbarungen der D1,D2 und/oder D3 (Art.33.2 und/oder 33.3 PCT).

2. 1 D1 sollte auch in der Beschreibung als nächstliegender Stand der Technik gewürdigt werden (Regel 5.1(a)(i)-(vi)).

2.2 Die Referenz zu Römpps Chemie-Lexicon in der Beschreibung sollte auch die Information hinsichtlich Auflage, Herausgeber, Jahr usw. beinhalten.

## P a t e n t a n s p r ü c h e

1. Glasfasergewebetapete mit einem flächigen Glasfasergewebe, dadurch gekennzeichnet, daß das Glasfasergewebe zwecks effektiverem und schnellerem Tapezieren einseitig mit einer Schicht eines thermoplastischen Dauerklebers derart versehen ist, daß kein Dauerkleber das Glasfasergewebe durchdringt und die nicht mit Dauerkleber versehene Oberfläche des Glasfasergewebes verunreinigt.
2. Glasfasergewebetapete nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß der Dauerkleber wasserunlöslich ist.
3. Glasfasergewebetapete nach Anspruch 1 oder 2, dadurch gekennzeichnet, daß der Dauerkleber ein Haftschnmelzkleber ist.
4. Glasfasergewebetapete nach einem der Ansprüche 1 bis 3, dadurch gekennzeichnet, daß das Glasfasergewebe im wesentlichen klebstoffundurchlässig ist.
5. Glasfasergewebetapete nach einem der Ansprüche 1 bis 4, gekennzeichnet durch eine unterbrochene Schicht des Dauerklebers.
6. Glasfasergewebetapete nach einem der Ansprüche 1 bis 5, gekennzeichnet durch eine abziehbare Trennfolie auf der Klebstoffschicht.

GEÄNDERTES BLATT

**Translation**

**PATENT COOPERATION TREATY**

**PCT**

11

**INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT**

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference	<b>FOR FURTHER ACTION</b> See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)	
International application No. PCT/EP97/04817	International filing date (day/month/year) 05 September 1997 (05.09.1997)	Priority date (day/month/year) 01 October 1996 (01.10.1996)
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC D06N 7/00		
Applicant WENDLAND, Niels		

1. This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36.
2. This REPORT consists of a total of <u>4</u> sheets, including this cover sheet.  <input checked="" type="checkbox"/> This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).  These annexes consist of a total of <u>1</u> sheets.
3. This report contains indications relating to the following items:  I <input checked="" type="checkbox"/> Basis of the report II <input type="checkbox"/> Priority III <input type="checkbox"/> Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability IV <input type="checkbox"/> Lack of unity of invention V <input checked="" type="checkbox"/> Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement VI <input type="checkbox"/> Certain documents cited VII <input checked="" type="checkbox"/> Certain defects in the international application VIII <input type="checkbox"/> Certain observations on the international application

Date of submission of the demand 24 April 1998 (24.04.1998)	Date of completion of this report 28 December 1998 (28.12.1998)
Name and mailing address of the IPEA/EP European Patent Office D-80298 Munich, Germany Facsimile No. 49-89-2399-4465	Authorized officer  Telephone No. 49-89-2399-0



# INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.

PCT/EP97/04817

## I. Basis of the report

1. This report has been drawn on the basis of (Replacement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to in this report as "originally filed" and are not annexed to the report since they do not contain amendments.):

- ☐ the international application as originally filed.
- ☒ the description, pages 1 - 3, as originally filed,  
 pages \_\_\_\_\_, filed with the demand,  
 pages \_\_\_\_\_, filed with the letter of \_\_\_\_\_,  
 pages \_\_\_\_\_, filed with the letter of \_\_\_\_\_.
- ☒ the claims, Nos. 1 - 6, as originally filed,  
 Nos. \_\_\_\_\_, as amended under Article 19,  
 Nos. \_\_\_\_\_, filed with the demand,  
 Nos. \_\_\_\_\_, filed with the letter of \_\_\_\_\_,  
 Nos. \_\_\_\_\_, filed with the letter of \_\_\_\_\_.
- ☐ the drawings, sheets/fig \_\_\_\_\_, as originally filed,  
 sheets/fig \_\_\_\_\_, filed with the demand,  
 sheets/fig \_\_\_\_\_, filed with the letter of \_\_\_\_\_,  
 sheets/fig \_\_\_\_\_, filed with the letter of \_\_\_\_\_.

2. The amendments have resulted in the cancellation of:

- ☐ the description, pages \_\_\_\_\_
- ☐ the claims, Nos. \_\_\_\_\_
- ☐ the drawings, sheets/fig \_\_\_\_\_

3. ☐ This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).

4. Additional observations, if necessary:

## INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.

PCT/EP 97/04817

**V. Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement****I. Statement**

Novelty (N)	Claims	6	YES
	Claims	1-5	NO
Inventive step (IS)	Claims		YES
	Claims	1-6	NO
Industrial applicability (IA)	Claims	1-6	YES
	Claims		NO

**2. Citations and explanations**

1.1 The present invention pertains to a glass fibre fabric wallpaper provided on one side with a layer of a thermoplastic permanent glue.

1.2 GB-A-2 024 711 (D1) also discloses a glass fibre fabric wallpaper which also contains a layer of a thermoplastic permanent glue. D1 also implicitly discloses (see Claims 1-13; page 1, lines 68-80) by analogy that the permanent glue is applied to one surface of the wallpaper only.

The subject matter of Claim 1, which is defined in very general terms, therefore lacks novelty in light of D1 (PCT Article 33(2)).

1.3 The technical features of Claim 1 indicated above in 1.1 may also be deduced from:

D2: DE-U-8 809 215 (see Claims 1-6: page 3, paragraph 2)

D3: DE-A-3 134 396 (see Claims 1-13; page 17, paragraph 1)

D4: DATABASE WPI, Section Ch, Week 9302, Derwent

Publications Ltd, XP002052603 (see the international search report)

D5: DATABASE WPI, Section Ch, Week 8928, Derwent

Publications Ltd, XP002052604 (see the international search report), and

D6: DATABASE WPI; Section Ch, Week 8922, Derwent Publications Ltd (see the international search report) (PCT Article 33(2)).

Moreover, the wording of Claim 1 naturally does not exclude the possibility that the glass fibre fabric may contain a further layer of some other material.

1.4 Dependent Claims 2-6 contain no novel or inventive features over D1, D2 and/or D3 (PCT Article 33(2) and/or (3)).

**INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT**

International application N .  
PCT/EP 97/04817

**VII. Certain defects in the international application**

The following defects in the form or contents of the international application have been noted:

1.1 Pursuant to PCT Rule 5.1(a)(i) to (vi), D1 should also be acknowledged in the description as the closest prior art.

1.2 The reference to Römpps Chemie-Lexikon in the description should include such details as edition, publisher, year, etc.

**VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT  
AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS**

**PCT**

09/269771

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	<b>WEITERES VORGEHEN</b>	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen  PCT/EP 97/ 04817	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)  05/09/1997	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)  01/10/1996
Anmelder  WENDLAND, Niels		

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 3 Blätter.

☒ Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

1. ☐ Bestimmte Ansprüche haben sich als nichtrecherchierbar erwiesen (siehe Feld I).
2. ☐ Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II).
3. ☐ In der internationalen Anmeldung ist ein Protokoll einer Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz offenbart; die internationale Recherche wurde auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt,
  - ☐ das zusammen mit der internationalen Anmeldung eingereicht wurde.
  - ☐ das vom Anmelder getrennt von der internationalen Anmeldung vorgelegt wurde,
    - ☐ dem jedoch keine Erklärung beigelegt war, daß der Inhalt des Protokolls nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der eingereichten Fassung hinausgeht.
  - ☐ das von der Internationalen Recherchenbehörde in die ordnungsgemäße Form übertragen wurde.
4. Hinsichtlich der **Bezeichnung der Erfindung**
  - ☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.
  - ☐ wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt.
5. Hinsichtlich der **Zusammenfassung**
  - ☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.
  - ☐ wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der Feld III angegebenen Fassung von dieser Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Internationalen Recherchenbehörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.
6. Folgende Abbildung der **Zeichnungen** ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen:
 

Abb. Nr. \_\_\_\_\_

☐ wie vom Anmelder vorgeschlagen
 ☐ weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.
 ☐ weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.

☐ keine der Abb.